
ARKUSZ DANYCH DOTYCZĄCYCH BEZPIECZEŃSTWA (średnia w czasie)

1 Identyfikacja substancji/preparatu oraz firmy/przedsiębiorstwa

Nazwa produktu:	ACC PLUS
Numer arkusza danych:	698704 8. 0. 5
Wykorzystanie substancji/preparatu:	Cerodek czyszczący
Numer części produktu:	698704 (25 liter)
Nazwa dostawcy:	Wilhelmsen Ships Service AS
Adres dostawcy:	Willem Barentszstraat 50 3165AB Rotterdam The Netherlands
Telefon:	+31 10 4877 777
Faks:	+31 10 4877 888
Osoba odpowiedzialna:	Patrick Rijsdijk, Product HSE Manager, Tel.: +31 6 349 440 35
Email:	Patrick.Rijsdijk@Wilhelmsen.com
Nazwa producenta:	Unitor Chemicals AS
Adres producenta:	P.O.Box 15 3141 Kjøpmannskjær Norway.
Telefon:	+47 333 515 00
Telefon alarmowy:	**ONLY TO BE USED IN CASE OF AN INCIDENT** NCEC: +44 1865 407333, CHEMTREC (800) 424 9300 American Chemistry Council +1 703 527 3887, Greece +30 210 7793777

2 Ocena zagrożeń

Produkt szkodliwy

- Zapach: Zapach rozpuszczalnika
- Wygląd: Ciecz, jasnożółty, rozpuszcza się w wodzie
- W kontakcie z oczami: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu (R41)
- W kontakcie ze skórą: Powoduje podrażnienie, Długotrwały kontakt ze skórą będzie powodować odłuszczenie skóry prowadzące do podrażnienia, w niektórych przypadkach do zapalenia skóry
- Poprzez drogi oddechowe: Opary lub aerozole mogą powodować podrażnienie oczu, nosa i dróg oddechowych, Ostre narażenie na szkodliwy wpływ może powodować krótki oddech
- Po połknięciu: Działa szkodliwie: Może powodować uszkodzenia płuc po połknięciu (R65)

3 Skład/informacje dotyczące składników

Nazwa chemiczna	Stężenie	Numer CAS	Numer WE	Oznaczenia ryzyka ""R/H""*	Symbole
Destillates(petroleum), hydrotreated, light	10-30	64742-47-8	265-149-8	65, 66	Xn
fatty alcohol ethoxylate	10-30	34398-01-1	500-084-3	41	Xi
2-,2 (butoxyethoxy)ethanol	5-10	112-34-5	203-961-6	36	Xi

3 Skład/informacje dotyczące składników (...)

Eter etylowy heksanoloetylowy 1-5 26468-86-0 polymer 41 Xi

*Patrz część 16

4 Pierwsza pomoc

W kontakcie ze skórą

- Natychmiast zdjąć całą zanieczyszczoną odzież i przemyć intensywnie zanieczyszczoną skórę dużą ilością wody. Następnie umyć wodą z mydłem
- Zasięgnąć porady lekarskiej, jeśli podrażnienie utrzymuje się

W kontakcie z oczami

- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody przez 15 minut
- Obficie przemywać oczy trzymając otwarte powieki
- Jeśli ma się wątpliwości lub symptomy utrzymują się, zasięgnąć porady lekarza

Po połknięciu

- Nie wywoływać wymiotów
- Nigdy nie podawać niczego doustnie osobie nieprzytomnej
- Podać wodę lub mleko do picia

Poprzez drogi oddechowe

- Osobie poszkodowanej zapewnić ciepło i spokój, utrzymując ją w pozycji lekko pochylonej. Rozluźnić ubranie

Informacje ogólne

- Jeśli ma się wątpliwości lub symptomy utrzymują się, zasięgnąć porady lekarza
- Należy stosować odpowiednią higienę osobistą

5 Ochrona przeciwpożarowa

- Niepalny
- Podczas pożaru może wydzielać szkodliwe i toksyczne opary
- Produkt nie jest łatwopalny. W przypadku pożaru stosować środki gaśnicze właściwe dla otaczających warunków

6 Środki zapobiegania przypadkowemu uwolnieniu

Indywidualne środki ostrożności

- Nosić odzież ochronną zgodnie z Częścią 8

Środki ochrony środowiska

- Nie splukiwać rozlanego materiału do jakichkolwiek publicznych systemów wodnych

Działania natychmiastowe

- Używać odpowiednich pojemników zapobiegających skażeniu środowiska (S57)

Metody czyszczenia

- Zebrać wyciek w obojętny materiał i zgarnąć łopata
- Wywietrzyć i zmyć miejsce wycieku po zakończeniu zbierania materiału

Szczególne środki zabezpieczenia

- Nosić odzież ochronną zgodnie z Częścią 8

7 Postępowanie i składowanie

7 Postępowanie i składowanie (....)

Postępowanie

- Należy stosować odpowiednią higienę osobistą
- Unikać zanieczyszczenia skóry i oczu (S24/25)
- Należy mieć dostęp do butelek z płynem do przemywania oczu

Składowanie

- Przechowywać wyłącznie w oryginalnym opakowaniu, w chłodnym, dobrze wentylowanym miejscu (S3/9/49)
-

8 Środki zmniejszenia narażenia na działanie/środki ochrony indywidualnej

Dopuszczalne normy narażenia na działanie

- Nie określono norm narażenia na działanie tej substancji

Środki zmniejszenia narażenia na działanie

- Nie jest wymagana szczególna wentylacja, chyba że produkt jest stosowany w formie sprayu

Środki zmniejszenia narażenia na działanie w miejscu pracy

- Nosić okulary ochronne zapewniające pełną ochronę oczu
- Nosić plastikowe lub gumowe rękawiczki
- Nosić fartuch
- Nie są wymagane indywidualne środki ochrony dróg oddechowych, chyba że następuje kontakt z mgiełką substancji



Okulary ochronne



Rękawice



Odzież



Nie palić

9 Właściwości fizyczne i chemiczne

- Zapach: Zapach rozpuszczalnika
 - Wygląd: Ciecz, jasnożółty, rozpuszcza się w wodzie
 - pH 9.3 - 10.3 w 100 % stężenia
 - Temperatura wrzenia ~ 100 °C w 760 mm /Hg
 - Prężność pary - nieznana
 - Gęstość pary - nie dotyczy
 - Temperatura zamarzania ~ 0 °C w 760 mm/Hg
 - Całkowicie rozpuszczalny w wodzie
 - Ciężar właściwy (woda=1) 0.93
 - Niepalny
-

10 Trwałość i reaktywność

- Produkt ten jest uznawany za stabilny w normalnych warunkach
 - Unikać przegrzewania, Nie przechowywać w temperaturach ujemnych
 - Wśród produktów rozpadu mogą znajdować się tlenki węgla
-

11 Informacje toksykologiczne

Informacje toksykologiczne

- Brak danych doświadczalnych
-

11 Informacje toksykologiczne (....)

Poprzez drogi oddechowe

- Poprzez porównanie z substancjami podobnymi wyciągnięto wniosek, że może to być produkt szkodliwy

W kontakcie ze skórą

- Może powodować zaczerwienienie i podrażnienie

W kontakcie z oczami

- Może powodować ostre podrażnienie

Po połknięciu

- Połknięcie znacznych ilości może powodować uszkodzenie płuc

Rakotwórczość

- Brak dowodów na działanie rakotwórcze
-

12 Informacje ekologiczne

Mobilność

- Całkowicie rozpuszczalny w wodzie

Trwałość i rozkład

- Składniki tego produktu ulegają łatwo biodegradacji.

Potencjał bioakumulacyjny

- Bioakumulacja komponentów tego produktu jest niezauważalna.

Inne niesprzyjające czynniki

- Nie ma żadnego niebezpiecznego oddziaływania na środowisko gdy produkt będzie używany zgodnie z jego przeznaczeniem i obchodzenie się z produktem będzie właściwe.
-

13 Uwagi dotyczące unieszkodliwienia

Klasyfikacja

- Produkt i/lub opakowanie usuwać jako odpad niebezpieczny
- Europejska klasa odpadu : 07.01

Uwagi dotyczące unieszkodliwienia

- Nie wprowadzać do kanalizacji ani środowiska, dostarczać na składowisko odpadów niebezpiecznych
-

14 Informacje dotyczące transportu

Informacja o transporcie

- Produkt nie klasyfikowany jako niebezpieczny w transporcie
-

15 Informacje dotyczące przepisów



Produkt szkodliwy

Oznaczenia ryzyka

- - Działa szkodliwie: Może powodować uszkodzenia płuc po połknięciu (R65)
 - Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry (R66)
-

15 Informacje dotyczące przepisów (....)

- Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu (R41)

Oznaczenia bezpieczeństwa

- Nie wdychać rozpylonej cieczy/mgiełki (S23)
- Zanieczyszczone oczy przemyć natychmiast dużą ilością wody i zasięgnąć porady lekarza (S26)
- W razie połknięcia nie wywoływać wymiotów, niezwłocznie zasięgnąć porady lekarza i pokazać opakowanie lub etykietę (S62)
- Nosić odpowiednią odzież ochronną, ochronę oczu/twarzy i rękawice ochronne (S36/37/39)

16 Inne informacje

Tekst kodów zwrotu R i S używany w tej karcie danych bezpieczeństwa:- R36: Działa drażniąco na oczy; R41: Ryzyko poważnego uszkodzenia oczu; R65: Działa szkodliwie: Może powodować uszkodzenia płuc po połknięciu; R66: Powtarzające się narażenie może powodować wysuszenie lub pęknięcie skóry.

Informacje umieszczone na temat produktu w tym Arkuszu danych dotyczących bezpieczeństwa zostały opracowane na podstawie wiedzy o poszczególnych składnikach

Dane podane w niniejszym opracowaniu opierają się na aktualnym stanie wiedzy i doświadczeniu. Arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa opisuje produkt w zgodzie z wymogami bezpieczeństwa i nie stanowi żadnej gwarancji w odniesieniu do właściwości produktu

Dane podane w niniejszym opracowaniu dotyczą wyłącznie sytuacji, w których produkt jest używany zgodnie z jego odpowiednim sposobem stosowania. Produkt nie jest sprzedawany dla innych celów - stosowanie produktu w taki sposób może powodować zagrożenia nie wymienione w niniejszym arkuszu. Nie stosować dla innych zastosowań bez uzyskania porady ze strony producenta

Niniejszy arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa jest zgodny z przepisami Dyrektywy o substancjach niebezpiecznych (67/548/EWG)

Niniejszy arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa jest zgodny z przepisami Dyrektywy o preparatach niebezpiecznych (88/379/EWG)

Niniejszy arkusz danych dotyczących bezpieczeństwa jest zgodny z przepisami Dyrektywy o arkuszach danych dotyczących bezpieczeństwa (2001/58WE)

Informacja o składzie zgodna z Regulacją (EC) Nr 648/2004 Parlamentu Europejskiego oraz z dn. 31 marca 2004 r. dotycząca detergentów:

Węglowodory alifatyczne	15-30	%
Surfaktant anionowy	15-30	%
Amfoteryczny surfaktant	<5	%